

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΙΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΦΙΛΟΛΟΓΙΚΗ, ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Σ. Ι. ΒΟΥΤΥΡΑΣ.

ΑΡΙΘΜΟΣ 19.

ΤΟΜΟΣ Β

28 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 1893.

ΤΟ ΛΟΓΜΑ ΤΗΣ ΘΕΟΤΟΚΟΥ ΤΩΝ ΑΡΑΒΙΝΑΟΥ  
ΚΑΙ ΤΑ ΑΓΙΑΣΜΑΤΑ ΠΑΡ' ΗΜΙΝ\*

Μὴ Μωσὴ μόνω ἑλλάκη Κύριος;  
οὐχὶ καὶ ἐμὲν ἔδάφησ;  
(\*Αρχεθ. Κερ. τ'. ἔδαρ. 11).

ΜΕΡΟΣ Α'

Ἐν Χάσκιοι, κατὰ τὸ Ἀϊναλί Καβάν, καθύπερθε τοῦ ναυστάθμου, ὑπάρχει ἀγίασμα τιμώμενον ἐπ' ὀνόματι τοῦ Ἁγίου Παντελεήμονος, ἐκτισμένον ἐντὸς τῆς γῆς, εἰς ὃ κατέρχεται τις διὰ βαθμίδων. Τὸ ὕδωρ ἐν αὐτῷ ἀντλεῖται ἐκ φρέατος μαρμαρίνην ἔχοντος ἐπιστομίδα, ὑπὸ θόλον ἄρκετὰ εὐρύν, μετ' ἐδάφους ἐστρωμένου διὰ μαρμάρων, ἅτινα ἐτέθησαν βραδύτερον. Παραπλεύρως τῷ ρηθέντι θόλῳ ὑπάρχει καὶ ἕτερος θόλος προσέχων αὐτοῦ καὶ ἐπὶ ἐδάφους ὑψηλοτέρου, εἰς τὸ βάθος, ἐπὶ τῆς ἀνατολικῆς πλευρᾶς, ἔχων ὑπόγειον διάδρομον, ὃς δίκνεϊται μακρῶν ὑπὸ τὴν γῆν. Ὁ διάδρομος οὗτος τὰ νῦν εἶνε πεφραγμένος ὑπὸ χωμάτων καταρρευσάντων ἐξ ἀμφοτέρων τῶν πλευρῶν, ὥστε δύσκολον καθίσταται νὰ εἰσδύσῃ τις ἐκεῖ ἂν μὴ καὶ ἐπικίνδυνον.

Τὸ ἐν λόγῳ Ἁγίασμα εὐρίσκεται ἐντὸς τοῦ προαυλίου οἰκίας ἀνεγερθεῖσης πρὸ 50 ἐτῶν, ἀνασκευασθὲν τότε ὡς ἔδει, τοῦ ἐδάφους αὐτοῦ καλυφθέντος διὰ μαρμαρίνων, ὡς ἐβήθημεν εἰπόντες, πλακῶν. Ἡ πηγὴ, ἐξ ἧς τὸ ὕδωρ ἀναδύει, ἀπετελεῖτο πρὸ τῆς ἀνεγέρσεως τῆς εἰρημένης οἰκίας ἐκ κυκλοτεροῦς ἀνοικτῆς δεξαμενῆς, ἥτις περιορισθεῖσα ἀνωθεν ἔλαβε

\* Ἁνεγνώσθη ἐν τῇ ΣΚΑ' συνεδρίῳ τῆς Ἑταιρείας τῶν Μεσαιωνικῶν Ἐρευνῶν ἐν τῇ Ἑταιρείᾳ ταύτῃ ἐξακολουθῶσιν αἱ ζητήσεις περὶ τῶν ἀγαθμάτων, ζητήσεις, αἵτινες καθ' ὃν γίνονται ἐπιστημονικῶν τρόπων αἴσιον προσοινοῦνται τὸ ἀποτέλεσμα καὶ τῇ ἱστορίᾳ καὶ τῇ βυζαντινῇ τοπογραφίᾳ λυσιτελεῖ. Τὸ δεύτερον μέρος τῆς ἐπιχειρημένης πραγματείας ἐπιφυλασσόμενα νὰ δημοσιεῖσθαι ἀκολουθήσῃ. Σ. Σ. Ν. Ε.

μορφήν φρέατος, ἡ πηγὴ δὲ αὐτῆ εἶνε, δυνάμεθα εἰπεῖν, ἀεὶρρτος, καθότι τὸ ὕδωρ οὐδέποτε ἐξαντλεῖται. Πρὸ τίνος χρόνου, κήπων τινων τῶν περὶ τὴν οἰκίαν ἀνασκαφέντων, πλεῖστα εἰρέθησαν ἀντικείμενα μαρτυροῦντα τὴν ὑπαρξίν, ἀλλοτε ἀρχαίου τινος ἰδρύματος, οὗ τὸ ῥηθὲν ἀγίασμα θὰ ἀποτελεῖ βεβαίως μέρος. Τὰ ἀντικείμενα ταῦτα συνίστατο ἐκ διαφόρων μικρῶν ἀγγείων, ὡς λύχνων, θυμιατηρίων καὶ λοιπῶν· εἰς παρακείμενον μάλιστα κήπον πρὸ δύο σκεδῶν ἐτῶν ἀνευρέθησαν, ὑπὸ στρώμα γῆς ἐξ ἡ ἑπτὰ πήχεων, περὶ τοὺς ὀκτὼ ἢ ἐννέα τάφοι, εἰς πῖθος πλήρησ ἀνθρώκων, τεῖχνη ἀρχαῖα ἔχοντα διεύθυνσιν πρὸς ἀνατολὰς, λίθιναι στήλαι φέρουσαι γράμματα καὶ τρία τεμάχια πλακῶς, ἐξ ὧν τὸ ἐν, ὅπερ καὶ εἶχεν ἐπιγραφὴν πλήρη, δυστυχῶς ἀπώλετο πρὶν ἢ ἀναγνωσθῆ, τὸ ἕτερον φέρει γράμματα ἐλληνικὰ καὶ φαίνεται ὅτι ἀπεσπάρθη ἐξ ἄλλης πλακῶς. τὸ δὲ τρίτον εἶνε τόσον τετραμήμον ὥστε ἡ ἀνάγνωσις αὐτοῦ δὲν κατορθώθη εἰσέτι.

Ἐκ τῶν εὐρεθεισῶν στηλῶν, ἐπὶ τῆς ἡμῶς βλέπομεν τὰ γράμματα ΕΡ μεθ' ἑτέρων κατόπιν γραμμάτων, τὰ ὅποια δὲν ἀνεγνώσθησαν, διότι ἡ στήλη εἶνε κεχωσμένη ἐντὸς τῆς γῆς ἀκριβῶς μέχρις αὐτῶν, καὶ τούτων καλυπτομένων ὑπὸ τοῦ χώματος, βραδύτερον ὅμως ληφθήσεται φροντίς περὶ τῆς ἐκχωματώσεως καὶ ἀναγνώσεως αὐτῶν. Ἐν Χάσκιοι, ὡς ἐκ τῶν βυζαντινῶν χρονογράφων μαθάνομεν, ἔκειντο πλεῖστα μοναστήρια, ὃ δὲ Κωνσταντῖος, ἐκ τῶν νεωτέρων χωρογράφων τῆς Κωνσταντινουπόλεως, λέγει ὅτι τὸ Χάσκιοι εἶνε ἡ πάλαι κομῆπολις Περαιά, ποτὲ δὲ τοῦ Ἀραβίνδου, τῶν Κεραμασίων καὶ Πικριδίου, προστίθησιν δὲ ὅτι ὁ τόπος οὗτος παρωνομάσθη τοῦ Ἀραβίνδου ἀπὸ τίνος μαγίστρου φέροντος τὸ ὄνομα τοῦτο, ὃς καὶ ἴδιον αὐτόθι εἶχεν οἶκον καὶ λουτρόα κτισθέντα ὑπ' αὐτοῦ!

1) Κωνσταντῖος «Κωνσταντινίς» ἔκδ. Β', ἐν Κωνσταντινουπόλει 1844, σελ. 162.

«Ἡ κομῆπολις Περαιά, πρὸς τοῦ Ἀραβίνδου, τῶν Κε-







πολλοῦ ποιουμένους τὸ ὕδωρ καὶ μεταχειριζομένους αὐτὸ ἐν τῷ ναφ̄ κατὰ τὰς ἱεροτελεστίας· ἢ, τίς τὴν ἑβραϊκὴν ἀναγνοῦς ἱστορίαν, δὲν ἐνθυμεῖται τὴν περιώνυμον χαλκίνην θάλασσαν, ἣτις εὐρισκομένη ἐν τῷ περιόλωφ τῶν ἱερῶν, παρα τὸ θυσιαστήριον τῶν ὀλοκαυτωμάτων ἐχρησίμευεν ἵνα πρὸ τῆς θυσίας ἀγνίζωνται διὰ τοῦ ὕδατος αὐτῆς·<sup>1</sup>

Καὶ οἱ προφῆται αὐτοὶ δὲν παύουσιν ἀπὸ τοῦ νὰ ἐκθειάζωσι τὴν δύναμιν τοῦ ὕδατος. Ὁ Δαβὶδ ἐν τῷ ΚΒ΄ ψαλμῷ, στίχῳ δευτέρῳ, λέγει «Καὶ ὁ Κύριος εἰσθῆκουσέ με καὶ ἐπὶ ὕδατος ἀναπαύσεως ἐξέθρεψέ με». Κατὰ Ἰωσήπον τὸ Φλάβιον, ὁ Μωυσῆς ἐπέτασε τὸ ὕδωρ τῶν πηγῶν τοῖς Λευΐταις ὡς μέσον ἐξαγνισμοῦ,<sup>2</sup> κατὰ δὲ τὸν Μισνάν, βιβλίον περιλαμβανόν τὰς ραβδινικὰς παραδόσεις τῶν Ἰουδαίων, τὸ ὕδωρ ἐθεωρεῖτο ὡς σύμβολον τοῦ Ἁγίου Πνεύματος καὶ τῆς νέας διδασκαλίας τῆς εἰσαχθησομένης διὰ τοῦ Μεσσίας, διὸ ὁ ἱερὺς ἀντλῶν ὕδωρ ἐκ τοῦ Σιλωάμ ἔχειν ἐπὶ τοῦ θυσιαστηρίου<sup>3</sup>, τοῦ λαοῦ ψάλλοντος «Καὶ ἀντλήσατε ὕδωρ μετ' εὐφροσύνης ἐκ τῶν πηγῶν τοῦ σωτηρίου»<sup>4</sup>.

Ἡ πηγὴ τοῦ Σιλωάμ, ἣτις κατὰ τὸ Γιουανὶ Τομασσί εἶναι ἢ παρὰ Ἰησοῦ Ναυῆ μνημονευομένη πηγὴ Ρωγὴλ<sup>5</sup> δὲν ἔφερον, ὡς φαίνεται, κατὰ τοὺς ἀρχαίους χρόνους χαρακτῆρα ἱερὸν· ὁ χαρακτῆρ οὗτος ἀπεδόθη αὐτῇ πιθανόν κατόπιν τῆς πρώτης αἰχμαλωσίας, διότι ἐπὶ τῶν χρόνων τοῦ Ἐζεκιήλ ἡ κολυμβήθρα (δεξαμενὴ) αὐτῆ συνενωθεῖσα διὰ σήραγγος μετὰ τῆς πηγῆς τῆς Παρθένου παρεῖχε τὰ ὕδατα αὐτῆς πρὸς χρῆσιν τῶν ἀναγκῶν τῆς πόλεως<sup>6</sup>, βραδύτερον δέ, κατὰ τὴν καταστροφὴν

ὄψετον τῶν Ἱεροσολύμων, παρατηρεῖται ἀνθρωπομορφισμὸς τις ἀποδιδόμενος εἰς τὴν πηγὴν τοῦ Σιλωάμ, καθότι, κατὰ τὸν Ἰωσήπον, ἐνφ̄ ἡ πηγὴ αὐτὴ παρεῖχεν ἐλευθέρως τὰ ὕδατά της εἰς τοὺς Ῥωμαίους, κατὰ τὴν πολιορκίαν ὑπὸ τοῦ Τίτου ἤρνεῖτο αὐτὰ εἰς τοὺς Ἰουδαίους<sup>1</sup>, πλὴν ὁ λαὸς ἐκ τοῦ ἐνὸς αἰσθήματος μετέπεδεν εἰς ἕτερον· ὁ Laorty-Hadji ἀναφέρει ὅτι ἐναντίον τοῦ σεβασμοῦ, ὃς περιβάλλει τὴν πηγὴν ταύτην, οἱ κάτοικοι τῶν πέριξ δὲν ἀφίστανται οὐχ ἥττον ἀπὸ τοῦ νὰ ποιῶνται χρῆσιν τοῦ ὕδατος τούτου καθ' ὅλας τὰς ἀνάγκας τοῦ βίου<sup>2</sup>. Καὶ νῦν εἰσέτι τὸ ὕδωρ ἐπιβάλλεται τοῖς Ἑβραίοις ὑπὸ τοῦ Ταλμούθ ὡς μέσον ἐξαγνισμοῦ, οὐχὶ δὲ ὡς μέσον φυσικοῦ καθαρμοῦ, ὅθεν τὸ νίπτεσθαι τὰς χεῖρας παρ' αὐτοῖς θεωρεῖται ὡς ἱερὰ μυσταγωγία, ὡς ἐκ τῶν βιβλίων Ὁ ρ ἄ χ Χαί μ, Ἰ λ χ ὀ θ Μ π ε ρ ρ α χ ὀ θ, Ἰ λ χ ὀ θ Μ ι κ ὀ ἄ σ θ, Σ ο τ ἄ' καὶ ἑτέρων παρατηρεῖται,<sup>3</sup> ἐν δὲ τοῖς λουτρῶσιν, ἐνθα συχναζοῦσιν Ἑβραῖοι, ὑπάρχει ἰδιαιτέρα δεξαμενὴ, ἣς τὸ ὕδωρ ἀλλάσσεται καθ' ὀρισμένας τινὰς ἡμέρας καὶ εἰς ἣν βυθίζονται μετὰ τὸ λουσθῆναι ἅπαντες οἱ Ἑβραῖοι ἐκ τῶν εὐσεβῶν, χάριν ἀγνισμοῦ.

ΓΡ. Η. ΚΑΚΑΒΑΣ.

(Ἐπεταί τὸ τέλος).

pour la Judée. Un des plus remarquables travaux de ce genre est celui qui fait communiquer les eaux de la fontaine de la Vierge avec la piscine de Siloam. Dans le tunnel, on a trouvé une inscription qui permet de fixer la date de la perforation vers le règne du roi Ezéchias et qui nous apprend à l'aide de quels procédés on parvint à creuser dans le roc ce canal souterrain de 533 mètres».

1) Ἰωσήπος, Ἰουδαϊκοῦ πολέμου, Λόγος 5ος. σελ. 49. «Τίτω μὲν γὰρ καὶ πηγαὶ πλουσιώτεραι ρέουσιν, αἱ ξηρανθεῖσαι πρότερον ὑμῖν· πρὸ γοῦν τῆς αὐτοῦ παρουσίας τῆν τε Σιλωάμ ἐπιλιποῦσαν ἵστε καὶ τὰς ἕξω τοῦ ἄστως ἀπάσας, ὥστε πρὸς ἀμφοτέρους ὄνεσθαι τὸ ὕδωρ· τὸ δὲ νῦν οὕτω πλήθουσι τοῖς πολεμίοις ὕμῶν ὡς μὴ μόνον αὐτοῖς καὶ κτήνεσιν ἀλλὰ καὶ κήποις διαρκεῖν».

2) Laorty-Hadji, La Syrie, la Palestine et la Judée. Paris, 1856. σελ. 320 - 21. «Quoique environnée du respect de toutes les nations, la fontaine de Siloé n'en sert pas moins à tous les usages profanes de la vie. Les femmes des environs y viennent laver leur linge et tendre leurs urnes au dessous du léger filet d'eau qui sort invariablement du rocher tous les trois jours».

3) Ὁράχ-Χαίμ, § 158 «ὁ ἀποστρεφόμενος τὸ νίπτεσθαι τὰς χεῖρας ὑποβάλλεται εἰς ἀνάθεμα».

Ταλμούθ, Μπεσάχθ, fol. 19. col. 1, «Ποῖον ἀνεθεμάτισαν· Τὸν Ἐλεάζαρ μὲν Χατζάρ, ὃς περιεφρόνει τὸ νίπτεσθαι τὰς χεῖρας διὸ ὅτε οὗτος ἀπέθανε, τὸ δικαστήριον στείλαν ἀπέθετο ἐπὶ τοῦ φερίτρου του μέγαν λίθον πρὸς παραδειγματισμόν, ἵνα ἕκαστος βλέπῃ ὅτι τὸ φέρετρον τοῦ ἵπ' ἀποριμὸν ἀποθνήσκοντος λιθοβολεῖται». Πρὸς περισσώτερον γινῶσιν τῶν τοιούτων ἰδὲ τὸ ἔργον τοῦ Alexander Mc Caul, D.D., «The Old Paths, or the Talmud tested by Scripture». London, 1886.

1) E. Babelon. Manuel d'Archéologie Orientale Chaldée - Assyrie - Perse - Syrie - Judée - Phénicie - Carthage, Paris, σελ. 242.

«Dans le parvis des prêtres, près de l'autel des holocaustes qui, lui-même était reconvert de bronze, était placée la fameuse mer d'airain. vaste réservoir où les prêtres puisaient de l'eau pour se purifier avant le sacrifice».

2) Ἰωσήπος, Ἀρχαιολογίας Β΄. 3ον σελ. 170. «Ἐκδ. Λευΐταις· «Μωυσῆς δὲ τὴν Λευΐτιν φυλὴν τῆς πρὸς τὸν λαὸν κοινωνίας ἐπεξεχόμενος ἱερὸν ἕσομένην, ἤγγιζε πηγαίους ὕδασι».

3) Τὸ αὐτὸ εὐρίσκει τις πραττόμενον ὑπὸ τῶν Ἰνδῶν.

4) Ἠσαΐας Κεφ. ιβ΄. ἔδαφ. 3. Ἰδοὺ δὲ κατ' ἔκτασιν· τοῦ «Rev. Thomas Robinson, The Evangelists and the Mishna or illustrations of the four Gospels drawn from Jewish traditions. London, 1859. σελ. 14. «The ceremonies at the Feast of Tabernacles seem to intimate that the Jews regarded water as an emblem. not only of the cleansing operation of the Holy Spirit, but, of doctrinal truth, especially that new doctrine which was to be introduced by the Messiah».

5) Giovanni Tomassi. Un viaggio da Rieti à Constantinopoli alla Siria, all'Egitto, Rieti, 1857 σελ. 192. «In questa fontana, cui Giosué e i libri dei Re chiamano Rogel».

Ἰησοῦς Ναυῆ. Κεφ. ιε΄. ἔδαφ. 7 «καὶ ἔσται αὐτοῦ ἡ δεξιὸς πηγὴ Ρωγὴλ».

6) E. Babelon, Manuel d'Archéologie Orientale, Paris, σελ. 246. 47. «Dans un pays qui manque d'eau potable en général, ont s'attache tout particulièrement à la construction des citernes; c'était le cas

## ΜΙΑ ΚΕΡΑΣΟΥΣ,

καὶ αὐτὴ ἡ 129 χιλιάμετρα δυτικώτερον τῆς  
Τραπεζοῦντος κειμένη ἐστὶν ἡ ὑπὸ τοῦ  
Ξενοφώντος μνημονευομένη.

Ἄσμενοι παρατηρήσαμεν ὅτι τὰ «ὀλίγα περὶ τῆς πόλεως Κερασοῦντος ὑφ' ἡμῶν εἰρημένα», προικόμεσαν καὶ ἑτέραν ἀξίαν λόγου καὶ ἐμβριθῆ τοῦ κ. Β. Α. Μυστακίδου μελετην ἢ μᾶλλον ἀναίρεσιν καὶ ἐλεγχον τῆς ὑπ' ἀριθμ. 12 τῆς φιλίας «Ἐδομαδιαίας Ἐπιθεωρήσεως» διατριβῆς ἡμῶν, ἐν ἣ παρακαλεῖ ἡμᾶς, χάριν τῆς τοσοῦτον ποθητῆς ἡμῶν ζητήσεως τῆς ἀληθείας, ν' ἀπαντήσωμεν αὐτῷ.

Παρατηροῦμεν ὁμῶς εὐθύς ἐξ ἀρχῆς ὅτι, ἐν ᾧ αὐτὸς οὗτος ὁ κ. Μυστακίδης κατακρίνει ἡμᾶς ὡς χρησαμένους διῆθεν φράσεσι μὴ ἀρμοζούσαις ἀνδρὶ ἐπιστήμονι καὶ φιλίαν τὴν συζητήσεων ποθοῦντι, προσάπτει ἑαυτῷ σφοδρότερον τὴν ὑπ' αὐτοῦ δημιουργηθεῖσαν κατηγορίαν.

Αἱ δύο αὐτοῦ διατριβαὶ ὅτε «Ἐλεγχος» καὶ ἡ «Μία Κερασοῦς ἢ δύο κτλ.» εἰσὶ πεποικιλμένα διὰ γερμανικῶν καὶ γαλλικῶν ἀποσπασμάτων μεγαλωνύμων σοφῶν ἀνδρῶν τῆς ἐσπερίας Ἑuropης ἠρτυμένα δὲ καὶ δι' εἰκοσι κεφαλαιογράμμων ἄρθρων καὶ κλαδικῶν ἑνμάτων καὶ φράσεων, μὴ δεικνύουσαι ὁμῶς τίς τῶν μεγαλωνύμων αὐτοῦ σοφῶν ἀνδρῶν αὐτόπτης ἐγένετο τῆς ὑποτιθεμένης Ξενοφωντείου Κερασοῦντος, καὶ ἐπὶ τίνων ἀρχαίων συγγραφέων στηριζόμενοι διατείνονται ὅτι ἡ Ξενοφωντεῖος Κερασοῦς ἐκεῖτο ἀνατολικώτερον τῆς νῦν Κερασοῦντος. Καὶ ὁμῶς ὁ κ. Μυστακίδης ἐλέγχει ἡμᾶς ὡς σημειώσαντας ὅτι ὁ Στράβων σφάλλεται, (τὸ ρῆμα τοῦτο ἐξ ἀβλεψίας ἐσημειώθη: σφάλλεται). περιεργον δὲ φαίνεται ἡμῶν ὅτι διὰ τί ὁ κ. Μυστακίδης ἀντιγράφων αὐτῆ λέξει: ὅτι ὁ Στράβων φαίνεται μὴ περιηγηθεὶς τὴν Μικρὰν Ἀσίαν, ἐπομένως σφάλλεται, ἀποσιωπᾷ τὴν ἀμέσως ἐπομένην περικοπὴν «Κατὰ πᾶσαν πιθανότητα θὰ ἦναι λάθος τῶν ἀντιγραφῶν σημειωσάντων: Κερασοῦς ἀντὶ Ἀνασοῦς», ὡς καὶ τὴν ἐπισυνημμένην ὑποσημειώσιν: «παρὰ τὴν νομιζομένην θέσιν τῆς Ἀνατολικῆς ὑποτιθεμένης Κερασοῦντος, καὶ νῦν ἐτι ὑπάρχει θέσις ἐλλαννόφωνον ἔχουσα ὄνομα Ἀνασοῦς, καὶ πιθανῶς ὑπάρξασα πολίχνη ἢ τόπος οἰκούμενος, οὔτινος περιεσώθη τὸ ὄνομα» Ἐδόντες τᾶλλα, προβαίνομεν εἰς ἀποδείξιν τῶν εἰρημένων.

1. Ἡμεῖς αὐτοὶ φοιτῶντες εἰς τὸ Ἑλληνικὸν Φροντιστήριον Τραπεζοῦντος κατὰ τὰς διακοπὰς ἐπανερχόμενοι ἐνταῦθα ἐπεδιδάσθημεν ἐπὶ λαθρεμπορίου λέμβου· ἐν τῷ πλῆθὲ ἡμῶν προσωρμίσθημεν ἐπὶ τῆς παραλιας Σκαφίας, δύωρον δυτικώτερον τοῦ ἱεροῦ ἄκρου, ἔνθα ἦν ἡ νομιζομένη θέσις τῆς Ξενοφωντείου Κερασοῦντος. Ἐνταῦθα λοιπὸν ἐπισκεφθέντες ἄκρον τινὰ παρεμπερῆ πρὸς μῶλον, εἶδομεν λειψανά τινα πεπτοκότους τεύχους ἐμφαίνοντος μεσαιων-

κὴν ἐποχὴν· οὐδεὶς δὲ λόφος ἢ ὑψωμα ἀπαραίτητον πρὸς συνοικισμὸν πόλεως κατὰ τοὺς ἀρχαίους χρόνους ὑπάρχει· περὶ τὰ χίλια δὲ μέτρα πρὸς δυσμὰς τῆς εἰρημένης θέσεως ἀπηντήσαμεν ὡσαύτως λειψανά τῶν ἰδίων συστατικῶν ἐπὶ τῆς θέσεως τῆς καλουμένης νῦν Ἀνασοῦς· ταῦτα λοιπὸν γράφομεν ἐπὶ τόπου καὶ ἐξ ἰδίας ἀντιλήψεως, ἐπισυνάπτουμεν δὲ ἐνταῦθα πρὸς βεβαίωσιν τῶν εἰρημένων καὶ τὰ περὶ τῆς θέσεως ταύτης ὑπὸ τῶν ἀειμνήστου Περικλέους Τριανταφυλλίδου καὶ τοῦ λογίου κ. Σάββα Ἰωαννίδου, διατριβόντος νῦν ἐν Μασσαλίᾳ, ἐπὶ τόπου ὡσαύτως καὶ ἐξ ἰδίας ὄψεως γράφοντα. «Δυσμῶθεν δὲ τῆς ἱερᾶς ἄκρας ἐκτείνεται ἡ παραλία τῆς Σκαφίας ἐν ἣ ἐκεῖτο ἢ ἐπὶ Ξενοφώντος ἐν Κύρου Ἀναβάσει Κερασοῦς<sup>1</sup>» — «Μετὰ δὲ ταύτην (Κόραλλα) ἔπονται δύο ποταμῖνοι καὶ χωρίον Ἀνασοῦς εἶτα ἡ παραλία τῆς Σκαφίας, εἶτα δὲ Κέρασον πρὸ τοῦ ἱεροῦ ἄκρου ὅπου τινὲς τιθέασιν τὴν κυρίως Κερασοῦντα<sup>2</sup>». Ὁ πατὴρ ὁμῶς τῆς Γεωγραφίας καὶ ἐξ Ἀμασειᾶς τοῦ Πόντου καταγόμενος μεγαλόνυμος Στράβων τὴν θέσιν τῆς ὑποτιθεμένης (Ξενοφωντείου) Κερασοῦντος τίθησιν οὐχὶ πρὸς δυσμὰς τοῦ ἱεροῦ ἄκρου, ἀλλὰ πρὸς ἀνατολὰς καὶ μάλιστα ἐν τῷ σχηματιζομένῳ πρὸς Ἀ ὑπ' αὐτοῦ κόλπῳ, ἔνθα κεῖται ἡ Κορδύλη (νῦν Ἀλτζά καλέ) καὶ ἡ Ἐρμῶνασσα (νῦν Πλάτανα). «Εἶτ' Ἰσχοπόλις κατεργημένη, εἶτα κόλπος ἐν ᾧ Κερασοῦς τε καὶ Ἐρμῶνασσα, κατοικαὶ μέτραι, εἶτα τῆς Ἐρμῶνασσης πλυσίον ἢ Τραπεζοῦς<sup>3</sup>». Κρινέτωσαν λοιπὸν οἱ φίλοι ἀναγνώσται, ἐὰν ἀμυρτάνωμεν, ὡς ἰσχυρίζεται ὁ κ. Μυστακίδης, λέγοντες ὅτι ὁ Στράβων σφάλλεται ὡς ἀγνοήσας τὰς πληροφορίας αὐτοῦ οὐχὶ ἐξ ἰδίας ἀντιλήψεως, ἀλλ' ἐξ ἀκοῆς, ὅστις τίθησι τὴν θέσιν τῆς νομιζομένης Κερασοῦντος ἐπὶ τῆς θέσεως Κορδύλης, οὐσὺς ἀξιολόγῳ πόλεως ἐπὶ τοῦ Μεσαιῶνος καὶ τῶν Κομηνῶν καὶ παρ' αὐτὴν, ἂν θέλετε, φίλοι ἀναγνώσται καὶ ἀδρόταται ἀναγνώστρια, τὴν Ἐρμῶνασσαν ἢ Πλάτανα. Ἡ μὲν ἐν τῷ χωρίῳ τούτῳ τοῦ Στράβωνος ἢ ἐν πρόθεσις σημαίνει ἀντί: τοῦ ἐν τῷ: ἐκτός; Ὁ κ. Μυστακίδης δύναται νὰ πεισθῆ ἐπὶ τόπου καὶ ἐξ ἰδίας ὄψεως ἐρευνῶν καὶ ἔχων ἀνά χειρας τὸν Β' τόμον τοῦ Στράβωνος καὶ παραβάλλων τὸ σχετικὸν χωρίον Βιβλ. IB' κεφ. 548. § 77 πρὸς τὴν ὑποτιθεμένην θέσιν τῆς Ξενοφωντείου Κερασοῦντος.

Ἐπειδὴ δὲ ὁ Β' τόμος τοῦ Παρνασσοῦ ἐν Κ/πόλει δὲν ὑπάρχει, ὡς λέγει ὁ κ. Μυστακίδης, ἐπισυνάπτουμεν τὸ προμνημονευθὲν σχετικὸν τοῦ Παρνασσοῦ χωρίον τοῦ ἐλλογίμου κ. Α. Παπαδοπούλου Κεραμῆος.

Ἐπειδὴ δὲ ἀναφέρονται πολλοὶ καὶ διάφοροι ἀποκταὶ εἰς τὴν πόλιν ταύτην (Ἀμιδόν), ὁ Raoul Rochette (Hist. crit. des états des colonies Grecques. III, σ. 934) θεωρεῖ τὴν Φοκαϊκὴν ὡς μεταγενεστέραν τῆς Μιλισιακῆς, γενομένην δηλονότι περὶ τὰ τέλη τοῦ ἔκτου αἰῶνος π. Χρ., ἤτοι τῷ 599. Ἄλλ' ἢ γνώμη τοῦ αὐτοῦ φαίνεται ἡμῶν ἐσφαλμένη, διότι κατὰ

1) ἡ ἐν Πόντῳ Ἑλλήν. φυλῆ, σελ. 67.

2) Ἱστορία καὶ Στατιστικὴ Τραπεζοῦντος, σελ. 220.

3) Στράβ. τόμ. Β'. βιβλ. IB'. κεφ. 548 § 17.



θέντος κώλου ἐπιφέρει παρακατιὸν « ἡ χώρα τῶν Κόλχων πράγματι ἔσχεν ὄρια διάφορα κατ' ἐποχάς, ἀλλ' οὐχὶ καὶ τόσα πολλά ». Ποία οὐσιώδης διαφορά ὑφίσταται μεταξύ τῶν δύο ἐκτεθέντων κώλων; πὸς τί δὲ ἡ παράθεσις τούτων; Ὁ κ. Μυστακίδης παρατηρεῖ ὅτι ὠνομάσαμεν τὴν Κολχίδα χώραν τῶν Κολχίδων; Ἄλλ' ὁ κ. Μυστακίδης δὲν ἐξηγεῖ ἡμῖν τὴν περικοπὴν τοῦ Ἄνδρ. Λιβαδηνοῦ· « τῶν πρὸς ἔω Κολχίδων ἀνφοκίμην » κτλ. ἢ μὴπως, στερούμενος τοῦ Λιβαδηνοῦ, ὡς ὑποσημειοί, πράττει οὕτως; ἰδοῦ, καὶ αἱ ἐκ τοῦ λεξικοῦ τῶν ἀρχαίων μυθολογικῶν, ἱστορικῶν καὶ γεωγραφικῶν κυρίων ὀνομάτων Ν. Λωρέντη λέξεις: « Κόλχοι, οἱ. Οἱ κάτοικοι τῆς ἐν Ἀσίᾳ Κολχίδος χώρας » — « Κόλχος, ἡ, ὁ. Ὁ κάτοικος τῆς Κολχίδος χώρας ». Ἡ μὴπως διότι ὠνομάσαμεν Στέφανον τὸν Βυζάντιον ἀντί: Γραμματικὸν τῆς πέμπτης ἀπὸ Χριστοῦ ἑκατονταετ.: Γεωγραφικόν, ὡς παρουρούμενοι ἐκ τῆς Γεωγραφίας ἦν φιλοπονοῦμεν; Ἐπιδυνάμειον ἐνταῦθα καὶ τὴν σχετικὴν παράγραφον τῶν μαρτυριῶν τῆς περιηγήσεως Σκύμνου τοῦ Χίου « Ἄρεως νῆσος, πρὸς τοῖς Κόλχοις ἐν τῷ Πόντῳ. Σκύμνος ἐν Ἀσίᾳ. Στέφανος ἐν λέξει Ἄρεως νῆσος ». <sup>1</sup> Ἐκ πάντων πιστοῦται ὅτι ἡ Ξενοφώντειος Κερασοῦς (ἡ νῦν) ἔκειτο καὶ κείται ἐν τῇ Κολχίδι. Σημειωτέον δὲ ὅτι ἡ Κολχίς ἐπὶ τῶν Ῥωμαίων μετωνομάσθη: Λαζική· διὸ καὶ ὁ Μητροπολίτης Τραπεζοῦντος καὶ νῦν ἐτι τιλοφορεῖται « Ἐξαρχος πάσης Λαζικῆς ». Εἰς τὸν Μητροπολίτην Τραπεζοῦντος ὑπάγεται νῦν καὶ ἡ ἡμετέρα Κερασοῦς. Πάντες δὲ οἱ κάτοικοι τῶν πρὸς Α. τοῦ Θερωδόντος ποταμοῦ παραλίων χωρῶν, καλοῦνται ὑπὸ τῶν Ἀμισιῶν καὶ Παφλαγόνων: Λαζοί. Ὁ συμπατριώτης δὲ ἡμῶν γεωγράφος Στράβων καὶ τὴν Τραπεζοῦντα τίθησιν ἐκτὸς τῆς Κολχίδος· « Εἶτα τῆς Ἐρμωνάσσης πλινθίου ἢ Τραπεζοῦς, εἰθ' ἢ Κολχίς ». <sup>2</sup> Ἄγνωθ' ὅμως, ἂν ὁ Στράβων κόλπον ἔνοιε τὸν σηματοδοτούμενον ὑπὸ τοῦ ἄκρου Ἁγίου Βασιλείου τοῦ κατὰ τὸν Ἀπολλώνιον τὸν Ῥόδιον <sup>3</sup> Ἰεροῦ ὄρους ἐντὸς τοῦ ὁποίου κείται ἡ (νῦν) Κερασοῦς καὶ ἡ Ἐρμωνάσσα (νῦν Πάταμας τουρκ. Τζιτζίκ: καλὲ) ἥτις κατὰ τὸν Νίγρον κοινῶς ἐλέγετο Λαθῶνα. <sup>4</sup> Παραθέτομεν δὲ καὶ ὑποσημειῶσιν· « Χοιράδες πόλις ἑλληνίς, Στέφανος, Χοιράδες, πόλις Μοσσοῦνικων. Ἐκαταῖος Εὐρώπη. Τιβαρνηνοῖσι δὲ πρὸς ἡλίον ἀνίσχοντα Μοσσοῦνικοὶ ὀμοιόφρουσιν· ἐν δὲ αὐτοῖσι Χοιράδες πόλις οὕτω γὰρ διορθωτέον τουτὶ τὸ χωρίον. ὁ αὐτ. ». <sup>5</sup> Αἱ Χοιράδες δὲ εἰσὶν ἡ νῦν Κερασοῦς (ἴδω

καὶ ἐκ παραφθορᾶς τοῦ ὀνόματος: Χοιράδες παρήχθη: Κερασοῦς), αἵτινες ἔκειντο ἀντικρὺς τῆς νήσου Ἄρεως <sup>1</sup>.

ΚΥΡΙΑΛΟΣ ΗΑ. ΠΑΥΛΙΑΝΗΣ,  
Οἰκισμὸς.

(Ἐπεταὶ τὸ τέλος).

## ΠΛΟΥΣΙΟΣ ΠΑΜΟΣ.

### I.

Εἰς τοὺς πρόποδας τῶν ὑψηλῶν καὶ ἀποκρήμων πρὸς τὴν θάλασσαν βράχων τῆς Φλαμμουβίλλης, σχεδὸν ἐν τῷ μέσῳ τοῦ στενοῦ Δερούτ, πάντοτε συνταρασσομένου ὑπὸ τῶν ρευμάτων τῆς παλιρροίας, συναπαντωμένων πρὸς ἐκεῖνα, ἄπερ ρεῦσι παραλλήλως τῆς ἀκτῆς Κοταντέν, κείται ὁ μικρὸς λιμὴν τῆς Διελέτ, ὅστις πιρὲχει ἄσυλον εἰς τὰ κινδυνεύοντα μεταξύ Γκρανβίλλης καὶ Χερβούργου πλοῖα καὶ χρησιμεύει εἰς τὴν φόρτωσιν γρανίτου καὶ μεταλλεύματος σιδήρου, ἄπερ ἀποτελοῦσι τὸ κύριον προϊόν τῆς χώρας.

Καίπερ ἀνωτέρας ποιότητος, τὸ μέταλλευμα τοῦτο οὐδέποτε ἐγένετο ἀντικείμενον μᾶλλον ἐκτεταμένης ἐκμεταλλεύσεως, ἢ δὲ βιομηχανία αὕτη, ἥτις θεωρητικῶς ἔδει νὰ εἶναι πλουσία, πράγματι εἶναι λίαν μετρία.

Διὰ νὰ ἐξετάσῃ τὰ μέσα τῆς ἀναπτύξεως τῆς ἐκμεταλλεύσεως κατὰ τινὰ θερινὴν ἡμέραν ὁ μηχανικὸς Καπέλ ἦλθε καὶ ἐγκατέστη ἐν Διελέτ, συνοδευόμενος ὑπὸ τῆς συζύγου καὶ τῆς θυγατρὸς αὐτοῦ. Ἐσκέπτετο ὅτι ἐνῶ ἐκεῖνος ἐξακολουθεῖ τὰς μελέτας του, ἐκεῖναι θὰ ἔκκμηνον θαλάσσιαι λουτρά.

Ἀναμφιβόλως ἡ πόλις ἦτο μετρία, ἀλλὰ τοιαύτη ἦτο καὶ ἡ κατάστασις τοῦ μηχανικοῦ, πεσόντος ἐκεῖ μετὰ μακρὰν σειρὰν δυστυχιῶν ἐτῶν, καὶ μὴ δυναμένου κατὰ συνέπειαν, νὰ πιρὸσχη τῇ οἰκογενεῖᾳ αὐτοῦ τὰς ἀπολαύσεις σταθμοῦ τοῦ σιμιου θαλασσίων λουτρῶν, μετὰ τοῦ λαμπροῦ ἀλλὰ καὶ πολυδαπάνου αὐτοῦ βίου.

Ὁ βίος οὗτος τοῦ ἀπλουστάτου ἄλλως χωρίου, ἀπέμεινε τοιοῦτος οἷος ἦν ἀπὸ πενήτηντα ἐτῶν ἐν τοῖς μικροῖς χωρίοις τῆς Νορμανδίας πρὸ τῆς φήμης τῶν μεγάλων παραθαλασσίων πόλεων. Ὑπῆρχεν ἐν μόνον μικρὸν ξενοδοχεῖον εἰς ὃ κατόκησαν, ἐν δωματίοις βεβαμμένοις διὰ μόνης ἀσθῆστου. Ἐγευμάτιζον καὶ ἐδείπνον ἐν τῇ κοινῇ τραπέζῃ, πίνοντες μόνον εἶδος τι πνευματώδους ποτοῦ ἀντὶ παντὸς ἄλλου, μὴ υπάρχοντος, ἀντὶ λουτρῶν ἐχρησίζεσκον ὅπαι ἢ κοιτώματα τῶν παραθαλασσίων βράχων, ἀντὶ κερφεῖτου, ἢ προ-

1) Συλλογὴ τῶν ἐν ἐπιτ. τοῖς πάλαι γεγρ. τόμ. Α'. σελ. 516 (ἐν Βιέννῃ 1808).

2) Στρ. τίμ. Β'. βιβλ. ΙΒ'. 548 § 17.

3) Ἰερὸν αὐτ' ἐπὶ τοῖσιν ὄρος. καὶ γὰρ ἀμείβων ἢ ἐν Μοσσοῦνικοῖς ἀν οὐρεα ναϊεταῖοι:

(Ἄπολλ. Ῥόδιος Ἄργ. Β' 1014).

4) Τοῦ δὲ πολεμωσιακοῦ Πόντου πόλις παρὰ λίαν εἰσὶν αὐταί: Ἐρμωνάσσα, πόλις ποτὲ ἀξιόλογος κοινῶς λεγομένη κατὰ Νίγρον: Λαθῶνα. (Μελετῆς Γεωγραφ. τόμ. Γ'. σελ. 194 [ἐν Βενετίᾳ 1807]).

5) Συλλογὴ ἐν ἐπιτ. τοῖς πάλαι γεγρ. τόμ. Α'. σελ. 71.

1) . . . . . Κερασοῦς  
Κτισθεῖα ὑπ' αὐτὸ καθ' ὅς ἐρημὸς κειμένη  
τῆς ἀντικρὺς παρήκει νῆσος Ἄρεως  
λεγομένη . . . . .

(Σκύμνου Χίου περιήγησις: π. 173—176).















μὲν ἡ ἔκλειψις ἐν τοῖς πρὸς δυσμᾶς κειμένοις τόποις καὶ ἔπεται ἐν τοῖς πρὸς ἀνατολάς, δὲν εὐτυχοῦσι δὲ νὰ ἴδωσι τὴν ἡλιακὴν ἔκλειψιν ἅπαντα τὰ σημεῖα τοῦ ἐν τῷ ἡλιακῷ ῥωτῇ εὐρισκομένου ἡμισφαιρίου τῆς Γῆς κατὰ τὴν ἔκλειψιν, ἀλλὰ μόνον τὰ κείμενα ἐπὶ τῆς προσεκβολῆς τῆς διακέντρου τῆς Σελήνης καὶ τοῦ Ἡλίου εὐθείας (ἔκλειψις κεντρικὴ), ἢ εἰς ἀρμόδιαν ἀπὸ τῆς γραμμῆς τῆς κεντρικῆς ἔκλειψως ἀπόστασιν.

Εἰς ταῦτα δέον νὰ προστεθῆ ὅτι, ἔνεκα τῆς προφανῶς μείζονος ἐκτάσεως τοῦ ἐν τῷ κολούρῳ κώνῳ τμήματος τῆς σεληνιακῆς τροχιάς ἀπὸ τοῦ ἐν τῷ στενωτέρῳ σκιερῷ τῆς Γῆς κώνῳ τμήματος αὐτῆς, ὁ ἀριθμὸς τῶν ἡλιακῶν ἔκλειψεων, ἀπολύτως θεωρούμενος, δέον νὰ ὑπερβαίνει καὶ ὑπερβαίνει πράγματι τὸν τῶν σεληνιακῶν, ἔχων πρὸς αὐτὸν περίπου τὸν λόγον 3 : 2, ἥτοι τοῦ ἀριθμοῦ τῶν ὄλων ἔκλειψεων τὰ 3/5 περίπου εἶνε ἡλιακαί, τὰ δὲ 2/5 σεληνιακαί, καίτοι ὁ ἀριθμὸς τῶν ἡλιακῶν ἔκλειψεων, σχετικῶς πρὸς τὰ αὐτὰ σημεῖα τῆς γῆνης ἐπιφανείας ἐξεταζόμενος, εὐρίσκεται ὑποδεέστερος τοῦ τῶν σεληνιακῶν, ὅπερ ὅμως εὐχερῶς ἐπὶ τῇ βᾶσει τῶν ἀνωτέρω σημειωθέντων περὶ τῶν συνθηκῶν τῆς ὁρατότητος τῶν ἔκλειψεων τῆς Σελήνης καὶ τοῦ Ἡλίου ἐρμηνεύεται.

Περὶ τοῦ δευτέρου δὲ ζητήματος, ἥτοι περὶ τῆς περιόδου τῶν ἔκλειψεων ὄντος τοῦ λόγου, σημειούμεθα ὅτι οἱ ἀρχαῖοι ἐγνώριζαν ὅτι αἱ ἔκλειψεις, εἴτε σεληνιακαὶ εἴτε καὶ ἡλιακαὶ ἐπανέρχονται κατὰ τὴν αὐτὴν περίπου τάξιν ἐν περιόδῳ 18 ἐτῶν καὶ 11 ἡμερῶν ἢ 223 σεληνιακῶν μηνῶν, ἢ δὲ περίοδος αὕτη εἶνε γνωστὴ ὑπὸ τὸ ὄνομα Σάροϛ (τῶν Χαλδαίων) καὶ περιλαμβάνει 70 ἔκλειψεις, ὧν αἱ 41 ἡλιακαὶ αἱ δὲ λοιπαὶ 29 σεληνιακαὶ, ἐπανερχομένης κατὰ τὰς αὐτὰς μὲν μνηολογίας καὶ κατὰ τὴν αὐτὴν περίπου τάξιν οὐχὶ δὲ καὶ εἰς τοὺς αὐτοὺς τόπους τῆς Γῆς. Εἰς ἐκάστην τῶν περιόδων τούτων περιλαμβάνονται κατὰ μέσον ὄρον 28 κεντρικαὶ ἔκλειψεις τοῦ Ἡλίου, ἥτοι δυνάμεναι κατὰ τὰς περιστάσεις νὰ ὦσιν ὀλκκαὶ ἢ καὶ δακτυλιοειδεῖς. Σπανιώταται δὲ ἐν γένει, ἔνεκα τῆς στενότητος τῆς ζώνης τῆς γῆνης ἐπιφανείας ἐν ἣ συμβαδίνουσιν αὐται, εἶνε αἱ ἐν τῷ αὐτῷ τόπῳ ὀλκκαὶ ἢ δακτυλιοειδεῖς ἔκλειψεις.

Ὁ Halley εὗρε τῷ 1715 ὅτι ἀπὸ τοῦ 1140, ἥτοι ἐν διαστήματι 575 ἐτῶν, οὐδεμία ἐκ Λονδίνου ἐγένετο ὁρατὴ τοῦ ἡλίου ἔκλειψις. Ἀπὸ δὲ τῆς ἔκλει-

ψως ταύτης τοῦ 1715 οὐδεμία ἄλλη ἐκ Λονδίνου ἐγένετο ὁρατὴ.

Ἐν Montpellier δέ, πολλῶ τοῦ Λονδίνου ὑπερχειρῶς κατὰ τὸν συνδυασμὸν τῶν πρὸς παραγωγὴν τοῦ φαινομένου συντελοῦτων διαφόρων στοιχείων, ἐγένοντο ὁραταὶ ἐν διαστήματι 506 ἐτῶν τέσσαρες μόνον ὀλκκαὶ ἔκλειψεις : ἡ τῆς 20)1 ἰανουαρίου 1386, ἡ τῆς 26)7 ἰουνίου 1415, ἡ τῆς 30)12 μαΐου 1706 καὶ ἡ τῆς 26)8 ἰουλίου 1842.

Ἐκ Παρισίων δέ, κατὰ μὲν τὸν 17ον αἰῶνα μία ὀλκκὴ ἡλιακὴ ἔκλειψις ἐγένετο ὁρατὴ, ἡ τοῦ 1654, κατὰ δὲ τὸν 18ον, ἡ τοῦ 1724, ἐν δὲ τῷ 19ῳ αἰῶνι οὐδεμία ἔκλειψις ἐγένετο οὐδὲ γενήσεται ὁρατὴ.

Ἡ δὲ διάρκεια τῆς ἡλιακῆς ἔκλειψως, ἀπὸ τῆς πρώτης μέχρι τῆς τελευταίας ἐπαφῆς τοῦ σεληνιακοῦ μετὰ τοῦ ἡλιακοῦ δίσκου, εὐρίσκεται διὰ τοῦ ὑπολογισμοῦ μὴ ὑπερβαίνουσα τὰς 4 ὥρας 29' 44" ἐπὶ τόπου κειμένου ἐπὶ τοῦ γῆνιου ἰσημερινοῦ, φθίνουσα δὲ κατὰ λόγον εὐθὴν πρὸς τὸ γεωγραφικὸν πλάτος τῶν τόπων καὶ μόλις ἐξισουμένη πρὸς 3 ὥρ. 26' 32" ἐπὶ τοῦ παραλλήλου τῶν Παρισίων. Ἡ δὲ διάρκεια τῆς ὀλκκῆς ἡλιακῆς ἔκλειψως ἐπίσης εὐρίσκεται μὴ δυναμένη νὰ διαρκέσῃ πλέον τῶν 7' 58" ἐπὶ τοῦ ἰσημερινοῦ, καὶ πλέον τῶν 6' 10" ἐπὶ τοῦ παραλλήλου τῶν Παρισίων, δυναμένη δὲ νὰ ἔχη πάσας τὰς κατωτέρας τῶν ἀριθμῶν τούτων τιμὰς. Οὕτως ἡ ὀλκκὴ ἔκλειψις τοῦ 1706 διήρκεσεν ἐν Montpellier ἐπὶ 4' 10" ἢ τοῦ 1716 ἐν Λοιδίνῳ ἐπὶ 3' 57" ἢ τοῦ 1724 ἐν Παρισίοις ἐπὶ 2' 16" ἢ τοῦ 1806 ἐν Ἀμερικῇ ἐπὶ 4' 37" ἢ τοῦ 1842 ἐν Περιπινᾶν ἐπὶ 2' 10" ἢ τοῦ 1851 ἐν Δάντζικ ἐπὶ 2' 56" ἢ τοῦ 1860 ἐν Ἀλγερίᾳ ἐπὶ 2' 10" ἢ τοῦ 1871 ἐν Αὐστραλίᾳ ἐπὶ 4' 22" ἢ τοῦ 1874 ἐν Ἀκρωτηρίῳ ἐπὶ 3' 31" ἢ τοῦ 1875 ἐν Σινικῇ ἐπὶ 4' 38" ἢ τοῦ 1878 ἐν ταῖς Ἡνωμέναις Πολιτεῖαις ἐπὶ 3' 11" ἢ τοῦ 1886 ἐν τῇ νήσῳ Grenade (ἐν τῇ Ἀντιλλικῇ θαλάσσῃ) ἐπὶ 3' 52" κτλ. Τῶν δὲ δακτυλιοειδῶν ἔκλειψεων ἢ κεντρικῆς φάσις ὑπολογίζεται ὅτι δὲν δύναται νὰ ὑπερβῆ τὰς 12' 24" ἐπὶ τοῦ ἰσημερινοῦ, καὶ τὰ 9' 56" ἐπὶ τοῦ παραλλήλου τῶν Παρισίων.

Ἐπιφυσλασσομένοι νὰ συνεχίσωμεν τὰ περὶ τῶν ἔκλειψεων ἐν γένει καὶ ἰδίᾳ τὰ περὶ τῆς ἐγγιζούσης ὀλκκῆς ἡλιακῆς ἔκλειψως τῆς 4)16 ἀπριλίου ε. ἔ., δημοσιεύομεν ἐνταῦθα τὸν πλήρη κύκλον τῶν ἡλιακῶν καὶ σεληνιακῶν ἔκλειψεων, ἐν ᾧ περιλαμβάνεται καὶ τὸ τρέχον ἔτος 1893, ἔχοντα ὧδε :

## Πλήρης κύκλος τῶν δελφινιακῶν καὶ ἡλιακῶν ἐκλείψεων.

Ἐκλείψεις Ἡλίου.

Ἐκλείψεις Σελήνης.

Τὴν 10]22 ἰανουαρίου. — Δακτυλιοειδής.  
 » 7]19 ἰουλίου. — Δακτυλιοειδής.

» 30]11 ἰανουαρίου. — Ὀλική.  
 » 25]7 ἰουλίου. — Δακτυλιοειδής<sup>1</sup>.  
 » 20]4 δεκεμβρίου. — Μερική.  
 » 19]31 δεκεμβρίου. — Μερική.

» 15]27 μαΐου. — Μερική.  
 » 9]21 νοεμβρίου. — Δακτυλιοειδής.

» 5]17 μαΐου. — Ὀλική<sup>2</sup>.  
 » 29]10 νοεμβρίου. — Δακτυλιοειδής.

» 24]6 μαΐου. — Ὀλική.  
 » 18]30 ὀκτωβρίου. — Δακτυλιοειδής.

» 15]27 μαρτίου. — Μερική.  
 » 14]26 ἀπριλίου. — Μερική.  
 » 7]19 ὀκτωβρίου. — Μερική.

» 4]16 μαρτίου. — Δακτυλιοειδής.  
 » 28]9 Σεπτεμβρίου. — Ὀλική.

» 21]5 μαρτίου. — Δακτυλιοειδής.  
 » 17]29 αὐγούστου. — Ὀλική.

» 10]22 Φεβρουαρίου. — Δακτυλιοειδής.  
 » 7]19 αὐγούστου. — Ὀλική.

» 30]11 Φεβρουαρίου. — Μερική.  
 » 27]9 ἰουλίου. — Μερική.  
 » 26]7 αὐγούστου. — Μερική.

» 20]1 ἰανουαρίου. — Μερική<sup>3</sup>.  
 » 16]28 ἰουνίου. — Δακτυλιοειδής.  
 » 10]22 δεκεμβρίου. — Ὀλική.

» 5]17 ἰουνίου. — Ὀλική<sup>4</sup>.  
 » 30]12 δεκεμβρίου. — Ὀλική.

» 25]6 ἰουνίου. — Δακτυλιοειδής<sup>5</sup>.  
 » 19]1 δεκεμβρίου. — Μερική.

» 14]26 ἀπριλίου. — Ὀλική<sup>6</sup>.  
 » 8]20 ὀκτωβρίου. — Μερική.

1 Ἡ ἀντίστοιχος ἔκλειψις τῆς 15]27 ἰουνίου 1862 ἦτο μερική.

2 Ἡ ἀντίστοιχος ἔκλειψις τῆς 23]5 μαΐου 1864 ἦτο δακτυλιοειδής.

3 Ἡ ἀντίστοιχος ἔκλειψις τῆς 10]22 δεκεμβρίου 1870 ἦτο Ὀλική.

4 Ἡ ἀντίστοιχος ἔκλειψις τῆς 25]6 ἰουνίου 1872 ἦτο δακτυλιοειδής.

5 Ἡ ἀντίστοιχος ἔκλειψις τῆς 14]26 μαΐου 1873 ἦτο μερική.

6 Ἡ ἀντίστοιχος ἔκλειψις τῆς 28]10 ὀκτωβρίου 1874 ἦτο δακτυλιοειδής.

1879

Τὴν 16]28 δεκεμβρίου. — Μερική.

1880

» 10]22 ἰουνίου. — Ὀλική.  
 » 4]16 δεκεμβρίου. — Ὀλική.

1881

» 31]12 ἰουνίου. — Ὀλική.  
 » 23]5 δεκεμβρίου. — Μερική.

1882

Οὐδεμία.

1883

1

» 4]16 ὀκτωβρίου. — Μερική.

1884

» 29]10 ἀπριλίου. — Ὀλική.  
 » 22]4 ὀκτωβρίου. — Ὀλική.

1885

» 18]30 μαρτίου. — Μερική.  
 » 12]24 Σεπτεμβρίου. — Μερική.

1886

Οὐδεμία.

1887

» 27]8 Φεβρουαρίου. — Μερική.  
 » 22]3 αὐγούστου. — Μερική.

1888

» 16]28 ἰανουαρίου. — Ὀλική.  
 » 10]22 ἰουλίου. — Ὀλική.

1889

» 4]16 ἰανουαρίου. — Μερική.  
 » 30]12 ἰουλίου. — Μερική.

1890

2

» 14]26 νοεμβρίου. — Μερική.

1891

» 11]23 μαΐου. — Μερική<sup>3</sup>.  
 » 3]15 νοεμβρίου. — Ὀλική.

1892

» 29]11 μαΐου. — Μερική<sup>4</sup>.  
 » 23]4 νοεμβρίου. — Ὀλική.

1 Ἐλλείπει ἡ ἀντίστοιχος ἔκλειψις τῆς τῆς 30]11 ἀπριλίου 1865.

2 Ἐλλείπει ἡ ἀντίστοιχος ἔκλειψις τῆς τῆς 10]22 μαΐου 1872.

3 Ἡ ἀντίστοιχος ἔκλειψις τῆς 30]12 μαΐου 1873 ἦτο Ὀλική.

4 Ὁβτῶ προϋπελογίσθη ὑπὸ τοῦ Ann. d. B. d. Long., ἀλλ' ἀντ' αὐτῆς ὁ L. Figuiet ἀναγράφει Ὀλικὴν ἔκλειψιν γενομένην τὴν 15]27 μαΐου.



Προϋπολογίζονται δὲ αἱ ἐξῆς ἐκλείψεις.

	<b>1893</b>	
• 4]16 ἀπριλίου. — Ὀλική.		Οὐδεμία.
• 27]9 ὀκτωβρίου. — Δακτυλιοειδής.		
	<b>1894</b>	
• 25]6 ἀπριλίου. — Δακτυλιοειδής.		• 9]21 μαρτίου. — Μερική.
• 17]29 Σεπτεμβρίου. — Ὀλική.		• 3]15 Σεπτεμβρίου. — Μερική.
	<b>1895</b>	
• 14]26 μαρτίου. — Μερική.		• 27]11 μαρτίου. — Ὀλική.
• 8]20 αὐγούστου. — Μερική.		• 23]4 Σεπτεμβρίου. — Ὀλική.
• 6]18 Σεπτεμβρίου. — Μερική.		
	<b>1896</b>	
• 1]13 Φεβρουαρίου. — Δακτυλιοειδής.		• 16]28 Φεβρουαρίου. — Μερική.
• 28]9 αὐγούστου. — Ὀλική.		• 11]23 αὐγούστου. — Μερική.
	<b>1897</b>	
• 20]1 Φεβρουαρίου. — Δακτυλιοειδής.		Οὐδεμία.
• 7]19 ἰουλίου. — Δακτυλιοειδής.		
	<b>1898</b>	
• 10]22 ἰανουαρίου. — Ὀλική.		• 26]7 ἰανουαρίου. — Μερική.
• 6]18 ἰουλίου. — Δακτυλιοειδής.		• 21]3 ἰουλίου. — Μερική.
		• 15]27 Δεκεμβρίου. — Ὀλική.
	<b>1899</b>	
• 30]11 ἰανουαρίου. — Μερική.		• 11]23 ἰουνίου. — Ὀλική.
• 27]8 ἰουνίου. — Μερική.		• 5]17 Δεκεμβρίου. — Μερική.
	<b>1900</b>	
• 16]28 Μαΐου. — Ὀλική.		Οὐδεμία.
• 10]22 Νοεμβρίου. — Δακτυλιοειδής.		

Οὕτω δὲ αἱ ἐκλείψεις ἐπανερχονται κατὰ προσέγγισιν μιᾶς ἡμέρας κατὰ τὰς ἀντιστοίχους μηνολογίας τῆς περιόδου τῶν 18 ἐτῶν καὶ 11 ἡμερῶν, οὐχὶ ὅμως πάντοτε καὶ ὑπὸ τὰς αὐτὰς φάσεις, ὅπερ ἄλλως τε

σημαίνουν καὶ αἱ προσημειωθεῖσαι ὑποσημειώσεις τῆς μὴ συμπτώσεως τῶν αὐτῶν ἐκλείψεων ἐν ταῖς ὑπὸ τῆς περιόδου ὀριζομένης ἡμέραις.

ΗΛ. Γ. ΒΑΣΣΑΜΑΚΗΣ.

## ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΙΣ

Σπουδαιότεραν βαθμίδον προσλαμβάνουσιν ὅσιν αἱ περὶ ῥωσογερμανικῆς ἐμπορικῆς συνθήκης διαπραγματεύσεις, δικαίως δ' ὁ εὐρωπαϊκὸς τύπος τὰ κυριώτερα τῶν ἄρθρων αὐτοῦ κατὰ τὴν ἑβδομάδα ταύτην ἀφιέρωσεν εἰς τὸ ζήτημα, ὅπερ κατ' ἐπιφάνειαν μὲν ἔχει οἰκονομικὸν χαρακτῆρα, ἀλλὰ κατ' οὐσίαν ἐξεταζόμενον ἀποδείκνυται μᾶλλον πολιτικῶς ἐνδιαφέροντος. Παρὰ τὰς ἐν τῇ διαίτη τοῦ Βραδεμβούργου γνωστὰς διακηρύξεις τοῦ αὐτοκράτορος Γουλιέλμου, ὅστις μεθ' ὅλον τὸ μετριοπαθὲς τῆς γλώσσεως δὲν ἠδυνήθη ν' ἀποφύγῃ τὴν ἐπανάληψιν τῶν διὰ στόματος τοῦ πρώην ἀρχιγραμματέως λεχθέντων ὅτι ἡ Γερμανία τὸν Θεὸν μόνον καὶ οὐδένα ἕτερον ἐν τῷ κόσμῳ τούτῳ φοβεῖται. Ἡ Γερμανία παντὶ ἀγωνίζεται σθένει νὰ συνάψῃ στενοὺς ἐμπορικοὺς πρὸς τὴν Ρωσίαν δεσμοὺς ἐπὶ τῇ ἐλπίδι συσφίξεως τῶν πολιτικῶν σχέσεων. Τοὺς συμβούλους τοῦ γερμανοῦ μονάρχου σφόδρα ταρασσεῖ τὸ φάσμα τῆς μεγάλης Ρωσίας, ἐχούσης ὀπισθεν αὐτῆς τὴν ἰσχυρὰν Γαλλίαν καὶ διὰ τοῦτο μεγάλην παρ' ἐκείνοις πρὸς καλλιέργειαν τῆς ῥωσικῆς φιλίας παρατηρεῖται τάσις, οὐδαναιζομένη καὶ ἐνεκα τῆς ἐπικρατοῦσης πάν-

τοτε ψυχρότητος ἐν ταῖς σχέσεσι τῶν δύο συμμάχων Αὐστρίας καὶ Ἰταλίας, ὧν ἡ πρώτη, συμπαθὲς φαινομένη τῇ ἀγίᾳ ἔδρᾳ, δυσαρρεστὴ τῇ δευτέρᾳ καὶ ὑποδαυλίζει τὸ μῖσος καὶ τὴν ἀγανάκτησιν τῶν ὀπαδῶν τῆς δούλης Ἰταλίας. Αὐτὸς οὗτος ὁ πρώην πρωθυπουργός, ὁ χάριν τῆς μεγαλομανίας αὐτοῦ τὴν πολιτικὴν τοῦ μακαρίτου Δεπρέτη τραπεὶς ἐν τῇ ἀνανεώσει τῶν συμμαχικῶν τῆς χώρας αὐτοῦ δεσμῶν, ἐν ἰδιαιτέrais αὐτοῦ συνδιαλέξεσι δεινῶς τὴν πρὸς τὸν Πάπα φιλοφροσύνην τῶν ἐν Βιέννῃ κατέκρινε καὶ τὴν εἰς τὰς γενομένας τελετὰς ἐπὶ τῷ ἰωδηλαίῳ τοῦ ποντίφηκος συμμετοχὴν δύο μελῶν τοῦ ὑπουργικοῦ συμβουλίου τῆς εἰρημίνης πόλεως ἐχαρακτήρισεν ὡς εὐλογον ἀφορμὴν πρὸς διοργανώσιν σοβαρῶν διαδηλώσεων κατὰ τῆς δυναδικῆς μοναρχίας. Προσέτι ἡ θρυλουμένη ἀρνησις τοῦ αὐτοκράτορος Φραγκίσκου Ἰωσήφ ὅπως παραστῆ εἰς τὴν εικοσιπενταετηρίδα τῶν γάμων τοῦ ἰταλικοῦ βασιλικοῦ ζεύγους νέον ἐπιχέει ἔλαιον ἐπὶ τῆς πυρᾶς καὶ βαθύτερον διανοίγει τὴν χαινουσαν πληγὴν τῆς αὐστροϊταλικῆς μνησκακίας, καίτοι ἡ φήμη δυνατὸν νὰ διαψευδθῇ, ὑπαρχούσης μάλιστα χρυσῆς γαμήλιας τῷ αὐτοκράτῳ Φραγκίσκῳ, τῆς εἰς Ρώμην μεταβάσεως τοῦ συμμάχου Γουλιέλμου ἐπὶ τῇ ἑορτῇ ταύτῃ. Τῇ ἀληθείᾳ ὁ καισαροβασιλεὺς, συνοδεύων τὸν σύμ-





